

原油スポット(現物・先物)価格指標

2014年	1月					2月					3月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日															
2日	106.92	104.50	-	107.78	95.44										
3日	105.06	103.78	-	106.89	93.96	102.55	102.43	102.52	106.04	96.43	107.80	107.20	106.79	111.20	104.92
4日						102.55	102.19	101.74	105.78	97.19	106.30	105.47	106.21	109.30	103.33
5日						102.63	102.32	102.45	106.25	97.38	105.24	103.87	105.15	107.76	101.45
6日	104.40	103.69	103.77	106.73	93.43	103.34	103.58	102.42	107.19	97.84	104.37	104.55	103.92	108.10	101.56
7日	104.58	103.98	103.80	107.35	93.67	104.41	105.94	103.44	109.57	99.88	104.98	105.01	104.33	109.00	102.58
8日	104.50	103.88	103.79	107.15	92.33										
9日	104.35	103.54	103.78	106.34	91.66										
10日	104.16	104.01	103.28	107.25	92.72	105.52	104.58	104.96	108.63	100.06	104.48	104.05	104.10	108.08	101.12
11日						105.30	104.85	-	108.68	99.94	104.38	104.10	103.86	108.55	100.03
12日						105.46	105.21	105.14	108.79	100.37	103.75	104.16	103.79	108.02	97.99
13日	103.99	102.76	-	106.75	91.80	105.27	105.32	104.82	107.73	100.35	103.71	103.52	103.85	107.39	98.20
14日	103.99	102.63	102.81	106.39	92.59	105.58	106.22	105.29	109.08	100.30	103.83	104.97	103.53	108.57	98.89
15日	104.35	103.87	102.01	107.13	94.17										
16日	104.47	103.32	102.60	107.09	93.96										
17日	104.05	103.13	102.14	106.48	94.37	106.11	106.20	105.84	109.18	-	103.85	103.17	104.65	106.24	98.08
18日						106.53	107.56	105.92	110.46	102.43	103.29	103.65	103.26	106.79	99.70
19日						107.15	107.33	106.95	110.47	103.31	103.16	102.97	103.38	105.85	100.37
20日	104.24	103.17	102.84	106.35	-	106.79	107.00	106.25	110.30	102.92	102.37	103.49	102.92	106.45	99.43
21日	105.33	103.70	102.91	106.73	94.99	106.68	106.55	106.49	109.85	102.20	103.30	104.03	-	106.92	99.46
22日	105.62	104.95	103.58	108.27	96.73										
23日	106.11	104.43	104.14	107.58	97.32										
24日	105.04	104.94	103.89	107.88	96.64	106.70	106.67	106.23	110.64	102.82	103.13	103.62	103.10	106.81	99.60
25日						106.55	105.74	106.73	109.51	101.83	103.39	104.08	103.26	106.99	99.19
26日						106.49	105.71	105.22	109.52	102.59	103.62	104.19	103.72	107.03	100.26
27日	104.62	103.32	103.57	106.69	95.72	106.10	105.42	105.25	108.96	102.40	103.79	104.95	103.82	107.83	101.28
28日	104.67	103.77	103.11	107.41	97.41	105.92	105.05	104.91	109.07	102.59	104.27	105.13	104.73	108.07	101.67
29日	104.57	103.82	103.80	107.85	97.36										
30日	105.09	103.47	103.89	107.95	98.23										
31日	104.45	102.00	103.74	106.40	97.49						104.08	104.82	104.51	107.76	101.58
平均	104.75	103.67	103.34	107.11	94.86	105.38	105.29	104.87	108.79	100.68	104.15	104.33	104.14	107.75	100.51

原油スポット(現物・先物)価格指標

2014年	4月					5月					6月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	103.25	102.17	103.90	105.62	99.74	103.77	104.03	104.00	107.76	99.42					
2日	101.72	101.88	102.33	104.79	99.62	104.25	104.65	103.79	108.59	99.76	105.60	105.03	105.05	108.83	102.47
3日	101.57	102.96	101.44	106.15	100.29						105.14	105.33	104.61	108.82	102.66
4日	103.12	103.47	102.72	106.72	101.14						105.56	104.75	104.73	108.40	102.64
5日						104.35	103.65	-	107.72	99.48	104.73	105.33	104.11	108.79	102.48
6日						103.69	103.28	-	107.06	99.50	105.38	105.12	104.69	108.61	102.66
7日	102.16	102.98	102.37	105.82	100.44	103.69	104.38	103.08	108.13	100.77					
8日	103.16	104.35	102.93	107.67	102.56	103.94	104.13	103.51	108.04	100.26					
9日	104.22	104.48	103.75	107.98	103.60	104.46	104.12	104.02	107.89	99.99	105.72	105.91	104.39	109.99	104.41
10日	104.33	104.32	104.11	107.46	103.40						105.89	105.71	105.38	109.52	104.35
11日	104.07	103.86	103.96	107.33	103.74						106.20	106.07	105.29	109.95	104.40
12日						104.21	104.54	103.83	108.41	100.59	107.39	108.98	106.00	113.02	106.53
13日						104.50	105.52	103.99	109.24	101.70	109.31	109.10	108.69	113.41	106.91
14日	104.81	105.55	104.50	109.07	104.05	105.62	105.94	104.89	110.19	102.37					
15日	105.21	105.66	105.40	108.74	103.75	105.66	106.08	105.16	110.44	101.50					
16日	106.06	106.08	105.80	109.60	103.76	105.95	106.36	105.39	109.75	102.02	109.09	109.32	108.85	112.94	106.90
17日	105.53	106.25	105.81	109.53	104.30						108.81	109.71	108.76	113.45	106.36
18日	-	-	105.12	-	-						109.60	110.70	109.24	114.26	105.97
19日						106.43	105.82	106.00	109.37	102.61	110.26	111.21	110.51	115.06	106.43
20日						106.18	106.35	105.54	109.69	102.44	110.48	110.70	110.79	114.81	107.26
21日	105.34	106.46	105.49	109.95	104.37	106.82	106.89	106.09	110.55	104.07					
22日	105.19	105.84	106.10	109.27	102.13	107.00	106.95	106.44	110.36	103.74					
23日	104.99	105.80	105.85	109.11	101.44	106.92	107.09	106.24	110.54	104.35	110.30	110.07	111.09	114.12	106.17
24日	105.20	106.74	105.92	110.33	101.94						109.62	110.32	110.06	114.46	106.03
25日	105.37	105.83	106.56	109.58	100.60						109.63	110.39	110.06	114.00	106.50
26日						106.73	107.07	105.80	110.32	-	109.39	109.04	109.71	113.21	105.84
27日						106.79	106.57	106.70	110.02	104.11	109.17	109.75	108.89	113.30	105.74
28日	105.43	104.60	106.00	108.12	100.84	106.35	106.44	106.31	109.81	102.72					
29日	104.95	105.30	-	108.98	101.28	106.45	106.50	106.11	109.97	103.58					
30日	103.95	104.43	104.76	108.09	99.74	105.91	105.90	106.03	109.41	102.71	108.59	109.25	108.92	112.36	105.37
31日															
平均	104.27	104.71	104.52	108.09	102.03	105.44	105.56	105.15	109.24	101.79	107.90	108.18	107.61	111.97	105.15

原油スポット(現物・先物)価格指標

2014年	7月					8月					9月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	108.68	108.84	108.36	112.29	105.34	102.90	103.62	104.18	104.84	97.88	100.10	101.12	102.14	102.79	-
2日	108.35	107.83	108.53	111.24	104.48						98.95	98.81	101.55	100.34	92.88
3日	107.17	107.96	107.49	111.00	104.06						98.66	100.75	99.87	102.77	95.54
4日	107.34	107.38	107.40	110.64	-	102.59	104.04	103.92	105.41	98.29	99.15	99.75	100.87	101.83	94.45
5日						102.23	103.08	103.95	104.61	97.38	98.38	98.49	100.34	100.82	93.29
6日						102.05	102.99	103.37	104.59	96.92					
7日	106.90	107.07	107.15	110.24	103.53	102.23	104.33	103.41	105.44	97.34					
8日	106.25	106.18	106.68	108.94	103.40	103.11	103.33	104.92	105.02	97.65	97.00	98.42	100.01	100.20	92.66
9日	105.49	105.69	105.86	108.28	102.29						96.99	96.95	98.74	99.16	92.75
10日	105.16	106.56	105.24	108.67	102.93						95.93	96.25	98.38	98.04	91.67
11日	104.87	104.82	105.85	106.66	100.83	102.29	102.97	103.54	104.68	98.08	95.35	96.72	97.27	98.08	92.83
12日						101.66	101.94	103.03	103.02	97.37	95.68	95.25	96.98	97.11	92.27
13日						100.88	102.66	101.95	104.28	97.59					
14日	104.14	105.37	104.50	106.98	100.91	101.02	100.27	102.52	102.01	95.58					
15日	103.65	104.55	104.69	106.02	99.96	99.94	101.28	100.87	103.53	97.35	94.68	95.53	-	96.65	92.92
16日	104.44	104.51	104.22	105.85	101.20						95.30	96.54	96.52	99.05	94.88
17日	105.04	105.07	104.32	107.89	103.19						95.84	96.11	97.43	98.97	94.42
18日	105.54	104.59	105.03	107.24	103.13	99.42	99.98	100.80	101.60	96.41	97.70	95.02	96.78	97.70	93.07
19日						98.93	99.61	100.47	101.56	94.48	94.44	95.92	96.29	98.39	92.41
20日						99.52	100.15	100.16	102.28	96.07					
21日	105.07	105.37	-	107.68	104.59	99.03	100.45	100.53	102.63	93.96					
22日	105.74	105.37	105.42	107.33	104.42	99.19	99.77	101.15	102.29	93.65	94.37	94.39	96.39	96.97	91.52
23日	105.30	105.79	104.88	108.03	103.12						94.31	94.43	-	96.85	91.56
24日	105.22	105.27	105.38	107.07	102.07						94.18	94.68	95.72	96.95	92.80
25日	105.31	106.69	105.05	108.39	102.09	99.09	100.48	100.68	102.65	93.35	94.25	94.72	95.46	97.00	92.53
26日						99.82	100.62	101.38	102.50	93.86	94.13	94.55	95.76	97.00	93.54
27日						100.06	100.93	101.56	102.72	93.88					
28日	105.11	106.06	105.74	107.57	101.67	99.97	100.46	101.57	102.46	94.55					
29日	105.44	106.14	105.45	107.72	100.97	99.99	100.59	101.48	103.19	95.96	94.54	94.86	95.53	97.20	94.57
30日	105.21	104.47	105.55	106.51	100.27						94.17	92.75	95.96	94.67	91.16
31日	103.57	104.49	104.60	106.02	98.17										
平均	105.61	105.92	105.79	108.19	102.39	100.76	101.60	102.16	103.40	96.08	96.10	96.46	97.90	98.57	93.03

原油スポット(現物・先物)価格指標

2014年	10月					11月					12月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	92.19	92.85	94.27	94.16	90.73						66.44	70.48	67.02	72.54	69.00
2日	90.40	92.50	92.99	93.42	91.01						68.13	67.87	70.62	70.54	66.88
3日	90.33	91.05	92.37	92.31	89.74	80.64	81.61	-	84.78	78.78	67.31	66.94	69.26	69.92	67.38
4日						78.67	80.07	82.23	82.82	77.19	66.27	66.59	68.92	69.64	66.81
5日						78.11	80.40	81.01	82.95	78.68	65.32	65.82	67.96	69.07	65.84
6日	90.40	91.81	90.97	92.79	90.34	78.27	80.09	81.36	82.86	77.91					
7日	89.37	90.76	91.54	92.11	88.85	78.67	80.37	80.85	83.39	78.65					
8日	88.32	90.48	89.96	91.38	87.31						63.78	63.32	66.88	66.19	63.05
9日	88.27	88.01	90.14	90.05	85.77						62.33	63.96	64.56	66.84	63.82
10日	86.43	88.90	86.65	90.21	85.82	78.98	79.14	82.38	82.34	77.40	61.35	61.30	65.13	64.24	60.94
11日						77.27	78.30	80.53	81.67	77.94	60.50	60.39	63.59	63.68	59.95
12日						76.96	76.85	79.71	80.38	77.18	58.65	58.71	62.16	61.85	57.81
13日	85.93	86.56	-	88.89	85.74	75.15	74.81	79.00	77.92	74.21					
14日	85.14	84.13	87.04	85.04	81.84	73.47	75.64	75.44	79.41	75.82					
15日	81.89	82.70	83.74	83.78	81.78						57.92	57.45	61.18	61.06	55.91
16日	81.17	83.52	81.28	84.47	82.70						55.91	56.33	58.86	59.86	55.93
17日	83.19	84.02	83.80	86.16	82.75	73.90	75.29	76.96	79.31	75.64	55.64	57.14	57.31	61.18	56.47
18日						74.36	74.18	76.91	78.47	74.61	56.30	56.12	59.26	59.27	54.11
19日						74.05	73.99	76.80	78.10	74.58	55.52	58.40	57.90	61.38	56.52
20日	82.37	82.73	84.42	85.40	82.71	74.03	74.99	76.41	79.33	75.58					
21日	82.09	84.63	83.22	86.22	82.81	75.42	76.41	77.69	80.36	76.51					
22日	81.94	82.03	84.00	84.71	80.52						56.90	56.11	60.82	60.11	55.26
23日	81.67	84.17	82.92	86.83	82.09						55.59	57.55	-	61.69	57.12
24日	82.48	84.62	84.59	86.13	81.01	75.70	75.69	-	79.68	75.78	56.03	56.60	59.90	60.24	55.84
25日						74.28	74.08	77.55	78.33	74.09	-	-	59.54	-	-
26日						73.70	73.55	76.25	77.75	73.69	-	55.92	59.20	59.45	54.73
27日	82.37	83.50	83.89	85.83	81.00	70.80	68.85	74.08	72.58	-					
28日	82.44	84.09	83.36	86.03	81.42	68.89	66.96	69.85	70.15	66.15					
29日	83.24	85.24	84.50	87.12	82.20						54.44	54.31	58.49	57.88	53.61
30日	82.79	83.78	84.83	86.24	81.12						52.39	53.93	-	57.90	54.12
31日	81.97	83.74	83.47	85.86	80.54						52.00	53.53	-	57.33	53.27
平均	85.06	86.34	86.54	88.05	84.34	75.57	76.06	78.06	79.63	75.81	59.46	59.94	62.93	63.52	59.29

原油スポット(現物・先物)価格指標

2015	1月					2月					3月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日															
2日	51.91	53.39	-	56.42	52.69	48.19	52.22	50.45	54.75	49.57	56.93	57.11	60.65	59.54	49.59
3日						51.77	55.01	53.89	57.91	53.05	55.94	58.54	59.66	61.02	50.52
4日						52.22	52.01	57.09	54.16	48.45	55.81	58.24	59.74	60.55	51.53
5日	48.99	52.35	51.48	53.11	50.04	50.81	54.24	52.47	56.57	50.48	55.77	57.64	59.50	60.48	50.76
6日	46.69	47.85	51.48	51.10	47.93	53.36	55.42	56.68	57.80	51.69	55.63	57.25	59.35	59.73	49.61
7日	44.85	47.46	48.93	51.15	48.65										
8日	45.74	47.27	50.13	50.96	48.79										
9日	45.19	46.93	49.79	50.11	48.36	53.58	55.59	56.51	58.34	52.86	54.53	55.77	58.17	58.53	50.00
10日						53.14	54.43	56.72	56.43	50.02	53.03	54.10	57.52	56.39	48.29
11日						52.21	53.02	-	54.66	48.84	52.25	55.27	55.92	57.54	48.17
12日	43.55	44.30	-	47.43	46.07	52.86	55.86	55.46	57.05	51.21	53.16	54.63	56.98	57.08	47.05
13日	41.50	43.79	45.15	46.59	45.89	55.97	58.04	58.05	61.52	52.78	51.66	52.11	56.11	54.67	44.84
14日	41.65	45.08	44.65	48.69	48.48										
15日	43.14	46.42	47.39	47.67	46.25										
16日	43.40	44.67	46.25	50.17	48.69	56.43	58.24	59.32	61.40	-	49.46	51.56	53.70	53.44	43.88
17日						56.69	59.24	60.28	62.53	53.53	48.76	50.99	52.90	53.51	43.46
18日						56.83	56.28	60.29	60.53	52.14	49.17	53.29	51.85	55.91	44.66
19日	43.87	44.27	47.86	48.84	-	56.29	57.61	58.58	60.21	51.16	50.17	51.88	54.16	54.43	43.96
20日	43.04	43.55	46.64	47.99	46.39	56.55	57.25	59.48	60.22	50.34	49.93	52.28	53.20	55.32	45.72
21日	43.25	44.30	46.68	49.03	47.78										
22日	43.05	44.14	47.22	48.52	46.31										
23日	43.69	44.16	47.56	48.79	45.59	54.09	54.97	58.65	58.90	49.45	50.30	53.37	53.74	55.92	47.45
24日						53.54	55.30	57.42	58.66	49.28	50.92	52.47	54.56	55.11	47.51
25日						53.81	57.97	57.16	61.63	50.99	50.83	53.83	53.89	56.48	49.21
26日	42.90	43.94	46.26	48.16	45.15	56.07	57.08	59.48	60.05	48.17	54.55	56.57	56.82	59.19	51.43
27日	43.24	45.21	46.58	49.60	46.23	56.83	58.65	58.60	62.58	49.76	52.93	52.76	56.30	56.41	48.89
28日	44.08	44.25	47.18	48.47	44.45										
29日	43.88	45.22	46.61	49.13	44.53										
30日	44.83	48.01	47.38	52.99	48.24						51.45	52.88	54.29	56.29	48.68
31日											51.06	53.03	54.65	55.11	47.60
平均	44.40	46.03	47.64	49.76	47.33	54.06	55.92	57.19	58.80	50.72	52.47	54.34	56.08	56.94	47.85

原油スポット(現物・先物)価格指標

2015年	4月					5月					6月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	52.48	54.98	54.03	57.10	50.09	62.18	64.08	64.38	66.46	59.15	60.39	63.14	62.73	64.88	60.20
2日	52.92	53.44	55.83	54.95	49.14						62.32	63.68	62.63	65.49	61.26
3日	-	-	54.02	-	-						61.55	61.93	63.14	63.80	59.64
4日						62.85	64.14	-	66.45	58.93	59.67	60.41	61.78	62.03	58.00
5日						63.62	65.56	-	67.52	60.40	58.61	61.27	60.27	63.31	59.13
6日	53.20	56.40	55.06	58.12	52.14	64.96	65.54	-	67.77	60.93					
7日	54.61	56.75	56.26	59.10	53.98	63.98	65.54	65.64	65.54	58.94					
8日	54.28	53.79	56.88	55.55	50.42	62.44	63.41	63.41	65.39	59.39	59.42	60.73	61.15	62.69	58.14
9日	53.52	54.77	55.00	56.57	50.79						60.27	62.56	60.71	64.88	60.14
10日	54.04	56.30	55.57	57.87	51.64						62.41	63.37	63.42	65.70	61.43
11日						62.03	63.11	64.06	64.91	59.25	62.14	63.30	63.59	65.11	60.77
12日						62.49	64.59	63.28	66.86	60.75	61.17	62.10	62.97	63.87	59.96
13日	55.86	56.64	56.84	57.93	51.91	63.77	64.40	65.68	66.81	60.50					
14日	55.91	57.37	57.46	58.43	53.29	63.13	64.39	65.18	66.59	59.88					
15日	57.01	58.99	58.29	60.32	56.39	62.74	64.58	64.85	66.81	59.69	60.17	61.57	62.17	62.61	59.52
16日	58.88	60.91	61.04	63.98	56.71						60.08	61.39	62.00	63.70	59.97
17日	59.52	60.41	61.27	63.45	55.74						60.27	61.41	61.83	63.87	59.92
18日						62.98	63.55	64.81	66.27	59.43	60.56	62.11	61.89	64.26	60.45
19日						61.11	61.69	64.27	64.02	57.26	59.98	61.13	62.48	63.02	59.61
20日	59.50	60.36	62.00	63.45	56.38	60.91	61.79	62.19	65.03	58.98					
21日	58.84	59.03	61.17	62.08	55.26	61.86	63.43	63.33	66.54	60.72					
22日	58.09	59.75	59.61	62.73	56.16	62.03	62.56	64.20	65.37	59.72	59.36	61.40	61.53	63.34	59.68
23日	59.14	61.32	60.79	64.85	57.74						59.96	62.28	61.94	64.45	61.01
24日	60.95	61.80	62.25	65.28	57.15						60.68	61.14	63.18	63.49	60.27
25日						61.18	62.95	63.16	-	-	59.58	60.83	62.12	63.20	59.70
26日						60.73	60.86	63.23	63.72	58.03	59.14	61.13	62.06	63.26	59.63
27日	61.06	61.43	62.72	64.83	56.99	60.43	58.97	62.18	62.06	57.51					
28日	60.41	61.17	61.89	64.64	57.06	59.33	59.56	60.81	62.58	57.68					
29日	60.92	62.31	-	65.84	58.58	60.47	63.27	61.17	65.56	60.30	58.24	59.77	61.04	62.01	58.33
30日		63.22	62.83	66.78	59.63						58.79	61.53	61.06	63.59	59.47
31日															
平均	57.06	58.63	58.61	61.14	54.63	62.15	63.24	63.66	65.61	59.37	60.22	61.74	62.08	63.75	59.83

2015年	7月					8月					9月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	59.47	60.88	61.66	62.01	56.96						47.77	47.03	51.73	49.56	45.41
2日	58.99	60.74	61.37	62.07	56.93						45.53	47.96	47.19	50.50	46.25
3日	58.05	59.30	60.98	60.32	-	48.40	49.68	51.09	49.52	45.17	47.37	48.44	49.46	50.68	46.75
4日						47.90	50.18	48.62	49.99	45.74	46.80	47.29	48.91	49.61	46.05
5日						47.89	49.84	49.54	49.59	45.15					
6日	55.76	55.58	58.14	56.54	52.53	47.10	49.85	48.50	49.52	44.66					
7日	54.23	56.63	55.80	56.85	52.33	46.95	48.98	48.80	48.61	43.87	45.56	45.37	48.09	47.63	-
8日	53.76	56.51	55.39	57.05	51.65						45.38	46.97	46.49	49.52	45.94
9日	55.54	58.14	57.21	58.61	52.78						45.96	45.07	48.73	47.58	44.15
10日	55.99	58.16	58.67	58.73	52.74	47.32	50.68	47.47	50.41	44.96	44.83	46.44	46.14	48.89	45.92
11日						47.66	49.63	49.19	49.18	43.08	44.64	46.50	47.75	48.14	44.63
12日						47.09	50.07	48.07	49.66	43.30					
13日	55.23	57.37	56.37	57.85	52.20	47.28	49.50	49.05	49.22	42.23					
14日	54.55	57.46	56.71	58.51	53.04	46.62	49.11	48.35	49.03	42.50	43.85	43.63	46.71	46.37	44.00
15日	54.94	55.92	57.72	57.05	51.41						43.13	43.18	45.19	46.63	44.59
16日	54.23	55.99	56.30	57.51	50.91						44.57	45.59	45.01	49.75	47.15
17日	53.99	55.78	55.99	57.10	50.89	45.69	48.46	47.53	48.74	41.87	45.10	44.92	47.36	49.08	46.90
18日						45.77	48.21	47.52	48.81	42.62	44.34	43.54	45.88	47.47	44.68
19日						45.39	46.28	47.34	47.16	40.80					
20日	53.79	55.34	-	56.65	50.15	44.13	45.56	45.58	46.62	41.14					
21日	53.57	56.21	55.59	57.04	50.36	43.00	44.46	44.46	45.46	40.45	43.81	44.81	-	48.92	46.68
22日	53.45	55.24	55.65	56.13	49.19						43.84	45.37	-	49.08	45.83
23日	53.04	54.63	55.09	55.27	48.45						44.69	43.88	-	47.75	44.48
24日	52.08	53.65	54.62	54.62	48.14	40.67	41.76	42.27	42.69	38.24	44.48	44.10	45.44	48.17	44.91
25日						40.47	43.35	41.10	43.21	39.31	43.76	44.04	46.00	48.60	45.70
26日						40.51	42.58	41.91	43.14	38.60					
27日	51.29	52.42	53.98	53.47	47.39	42.37	46.77	42.16	47.56	42.56					
28日	50.54	52.45	52.32	53.30	47.98	45.19	49.18	47.15	50.05	45.22	43.54	43.02	45.45	47.34	44.43
29日	50.82	53.36	52.84	53.38	48.79						43.54	43.74	44.72	48.23	45.23
30日	51.45	53.40	53.80	53.31	48.52						43.58	43.70	45.39	48.37	45.09
31日	50.50	52.00	53.14	52.21	47.12	47.01	52.72	48.07	54.15	49.20					
平均	54.14	55.96	56.33	56.76	50.93	45.45	47.95	46.85	48.21	42.89	44.82	45.21	46.93	48.54	45.47

2015年	10月					11月					12月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	44.66	45.02	46.91	47.69	44.74						39.30	40.10	41.91	44.44	41.85
2日	44.00	45.53	46.22	48.13	45.54	44.01	45.37	47.65	48.79	46.14	38.46	38.51	41.22	42.49	39.94
3日						43.94	46.96	-	50.54	47.90	37.89	39.69	40.55	43.84	41.08
4日						44.43	45.26	48.37	48.58	46.32	38.08	38.54	40.80	43.00	39.97
5日	44.89	46.68	46.80	49.25	46.26	43.28	44.39	46.42	47.98	45.20					
6日	46.08	49.26	47.85	51.29	48.53	42.72	44.03	46.19	47.42	44.29					
7日	48.24	48.71	51.00	51.33	47.81						36.45	35.58	39.17	40.73	37.65
8日	48.10	50.34	49.52	53.05	49.43						35.30	35.45	37.14	40.26	37.51
9日	48.79	49.36	51.70	52.65	49.63	42.13	43.66	45.84	47.19	43.87	34.80	35.27	36.78	40.11	37.16
10日						42.33	43.82	45.31	47.44	44.21	34.69	35.21	36.53	39.73	36.70
11日						41.53	42.13	45.06	45.81	42.93	33.76	33.54	35.87	37.93	35.62
12日	47.97	46.83	-	49.86	47.10	40.21	40.47	44.10	44.06	41.75					
13日	46.00	46.05	48.14	49.24	46.66	39.21	39.85	42.21	43.61	40.74					
14日	45.21	46.00	47.48	49.15	46.64						32.60	33.16	34.24	37.92	36.31
15日	45.05	46.19	47.63	48.71	46.38						32.61	33.46	33.80	38.45	37.35
16日	45.71	46.86	48.08	50.46	47.26	38.18	39.53	41.52	44.56	41.74	32.33	32.73	34.52	37.19	35.52
17日						38.29	38.60	41.34	43.57	40.67	31.47	32.05	32.76	37.06	34.95
18日						38.04	39.41	40.45	44.14	40.75	31.63	31.83	33.39	36.88	34.73
19日	44.92	44.68	47.84	48.61	45.89	38.52	39.52	41.41	44.18	40.54					
20日	43.87	44.79	46.35	48.71	45.55	38.37	39.44	41.00	44.66	40.39					
21日	43.76	43.89	46.11	47.85	45.20						30.74	31.32	32.21	36.35	34.74
22日	43.44	43.94	45.46	48.08	45.38						31.15	31.06	32.80	36.11	36.14
23日	43.45	43.88	45.80	47.99	44.60	38.18	41.75	39.81	44.83	41.75		32.81	-	37.36	37.50
24日						39.59	41.24	41.76	46.12	42.87		33.12	33.66	37.89	38.10
25日						39.81	41.19	43.10	46.17	43.04	-	-	32.38	-	-
26日	43.13	43.17	45.28	47.54	43.98	39.65	40.34	42.45	45.46	-					
27日	42.40	43.32	44.40	46.81	43.20	39.08	39.37	41.56	44.86	41.71					
28日	43.20	45.50	44.41	49.05	45.94						31.71	31.99	33.75	36.62	36.81
29日	44.34	44.79	46.46	48.80	46.06						31.58	32.84	32.66	37.79	37.87
30日	43.60	45.28	46.06	49.56	46.59	38.93	39.58	40.78	44.61	41.65	31.45	31.78	33.06	36.46	36.60
31日											31.27	32.57	-	37.28	37.04
平均	45.04	45.91	47.12	49.26	46.29	40.50	41.71	43.32	45.93	42.92	33.86	34.21	35.68	38.90	37.32

2016	1月					2月					3月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日						29.69	32.59	32.24	34.24	31.62	31.59	32.13	33.12	36.81	34.40
2日						28.36	31.42	29.94	32.72	29.88	31.65	32.10	32.83	36.93	34.66
3日						28.63	31.20	28.92	35.04	32.28	31.61	32.35	32.93	37.07	34.57
4日	31.79	32.13	34.68	37.22	36.76	29.90	30.48	32.16	34.46	31.72	32.34	33.96	33.55	38.72	35.92
5日	31.21	30.97	33.30	36.42	35.97	29.30	29.97	30.86	34.06	30.89					
6日	29.71	30.02	32.13	34.23	33.97										
7日	27.85	28.84	29.08	33.75	33.27						34.34	36.11	35.79	40.84	37.90
8日	28.46	28.95	30.83	33.55	33.16	29.00	29.00	30.79	32.88	29.69	35.07	34.69	36.77	39.65	36.50
9日						28.33	26.72	29.21	30.32	27.94	35.05	36.11	35.89	41.07	38.29
10日						25.93	27.08	27.25	30.84	27.45	35.23	35.36	37.10	40.05	37.84
11日	27.07	26.59	-	31.55	31.41	25.21	26.94	-	30.06	26.21	35.62	35.75	36.79	40.39	38.50
12日	25.76	26.64	26.88	30.86	30.44	26.74	29.06	28.22	33.36	29.44					
13日	25.69	25.58	27.45	30.31	30.48										
14日	25.00	25.92	26.33	31.03	31.20						34.74	35.04	36.54	39.53	37.18
15日	24.74	25.02	26.78	28.94	29.42	28.44	29.94	30.22	33.39	-	33.69	34.47	35.40	38.74	36.34
16日						29.35	28.56	31.43	32.18	29.04	34.50	36.10	35.63	40.33	38.46
17日						28.18	30.72	28.61	34.50	30.66	36.36	37.40	37.28	41.54	40.20
18日	23.58	23.99	24.62	28.55	-	29.96	30.03	31.87	34.28	30.77	36.59	37.65	38.44	41.20	39.44
19日	23.85	23.43	25.77	28.76	28.46	29.17	29.14	30.57	33.01	29.64					
20日	22.48	23.09	24.08	27.88	26.55										
21日	22.89	24.30	24.14	29.25	29.53						36.27	37.87	-	41.54	39.91
22日	25.50	26.78	27.58	32.18	32.19	29.48	30.43	30.15	34.69	31.48	36.68	38.17	39.02	41.79	41.45
23日						28.94	28.86	31.07	33.27	31.87	36.19	36.25	38.43	40.47	39.79
24日						28.30	30.13	29.53	34.41	32.15	34.96	35.98	36.91	40.44	39.46
25日	25.58	25.38	31.47	30.50	30.34	29.19	30.73	31.15	35.29	33.07	34.96	-	36.30	-	-
26日	25.11	26.87	25.69	31.80	31.45	30.74	30.64	31.58	35.10	32.78					
27日	26.40	28.14	28.47	33.10	32.30										
28日	28.28	29.38	29.68	33.89	33.22						35.48	35.84	37.58	40.27	39.39
29日	29.11	30.36	31.91	34.74	33.62	30.13	30.62	31.30	35.97	33.75	34.50	35.31	36.42	39.14	38.28
30日											34.91	35.49	36.04	39.26	38.32
31日											34.33	35.31	35.70	39.60	38.34
平均	26.50	27.12	28.47	31.93	31.78	28.71	29.73	30.35	33.53	30.62	34.64	35.43	36.11	39.79	37.96

2016	4月					5月					6月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	34.47	34.88	36.76	38.67	36.79						45.28	46.22	45.14	49.72	49.01
2日						42.47	41.91	43.16	45.83	44.78	45.67	46.39	45.69	50.04	49.17
3日						41.62	42.00	-	44.97	43.65	45.82	46.03	46.26	49.64	48.62
4日	33.33	34.01	34.82	37.69	35.70	40.44	41.62	-	44.62	43.78					
5日	32.63	34.14	34.35	37.87	35.89	41.15	41.89	-	45.01	44.32					
6日	33.93	35.92	35.15	39.84	37.75	40.55	42.08	41.19	45.37	44.66	46.10	46.75	45.94	50.55	49.69
7日	34.71	35.59	36.61	39.43	37.26						46.63	47.89	46.69	51.44	50.36
8日	36.01	37.65	36.44	41.94	39.72						47.76	49.16	47.57	52.51	51.23
9日						40.76	40.41	42.55	43.63	43.44	48.02	48.29	48.89	51.95	50.56
10日						40.20	42.37	40.36	45.52	44.66	47.05	47.04	47.74	50.54	49.07
11日	37.02	38.80	38.19	42.83	40.36	41.40	44.07	41.93	47.60	46.23					
12日	38.62	40.53	38.86	44.69	42.17	43.31	44.69	44.12	48.08	46.70					
13日	38.91	39.95	40.43	44.18	41.76	43.30	44.52	44.34	47.83	46.21	46.25	46.50	45.99	50.35	48.88
14日	38.58	39.75	39.93	43.84	41.50						45.64	45.77	46.11	49.83	48.49
15日	38.05	39.08	40.29	43.10	40.36						45.36	45.04	45.32	48.97	48.01
16日						44.37	45.69	44.89	48.97	47.72	44.03	43.59	44.94	47.19	46.21
17日						44.82	46.01	45.75	49.28	48.31	44.18	45.74	44.22	49.17	47.98
18日	36.58	39.13	37.44	42.91	39.78	44.88	45.20	45.69	48.93	48.19					
19日	38.27	40.28	39.70	44.03	41.08	43.84	45.45	44.68	48.81	48.16					
20日	38.46	41.48	39.33	45.80	42.63	44.77	45.46	45.82	48.72	47.75	46.24	46.78	45.90	50.65	49.37
21日	40.11	40.81	42.54	44.53	43.12						46.02	46.74	46.39	50.62	48.85
22日	39.78	40.97	41.54	45.11	43.73						46.46	46.03	46.94	49.88	49.13
23日						44.07	45.07	44.84	48.35	48.08	46.16	47.21	46.32	50.91	50.11
24日						44.02	45.36	44.65	48.61	48.62	44.88	44.94	44.49	48.41	47.64
25日	39.40	40.77	41.28	44.48	42.64	44.97	46.40	45.91	49.74	49.56					
26日	39.88	41.80	40.87	44.04	45.74	45.43	45.90	46.47	49.59	49.48					
27日	41.38	43.13	42.63	47.18	45.33	44.76	45.71	45.66	49.32	49.33	44.32	44.03	44.99	47.16	46.33
28日	42.02	43.61	43.24	47.91	46.03						44.46	45.35	44.14	48.58	47.85
29日	42.70	44.03	-	48.13	45.92						45.82	47.09	45.37	50.61	49.88
30日						44.80	46.25	45.82	49.76	-	46.27	46.31	46.70	49.68	48.33
31日						45.15	46.07	46.40	49.69	49.10					
平均	37.85	39.35	39.02	43.25	41.20	43.23	44.28	44.43	47.65	46.80	45.84	46.31	45.99	49.93	48.85

2016	7月					8月					9月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日	45.42	46.29	45.96	50.35	48.99	39.10	38.81	41.14	42.14	40.06	42.04	42.21	44.06	45.45	43.16
2日						38.29	38.59	39.47	41.80	39.51	41.51	43.13	42.53	46.83	44.44
3日						38.43	39.94	38.93	43.10	40.83					
4日	46.08	45.68	46.80	50.10	-	39.60	41.05	40.61	44.29	41.93					
5日	44.34	43.93	45.75	47.96	46.60	40.08	41.12	41.14	44.29	41.93	43.57	43.67	43.82	47.63	-
6日	44.35	44.58	44.43	48.80	47.43						42.78	43.62	44.84	47.26	44.83
7日	44.18	42.27	45.17	46.40	45.14						43.18	44.24	44.27	47.98	45.50
8日	42.58	42.53	43.04	46.76	45.41	41.10	41.92	41.66	45.39	43.02	44.61	46.04	45.77	49.99	47.62
9日						41.08	41.66	42.45	44.98	42.77	44.55	44.36	46.28	48.01	45.88
10日						40.57	40.55	42.05	44.05	41.71					
11日	42.21	42.22	43.14	46.25	44.76	40.62	42.75	-	46.04	43.49					
12日	43.22	44.27	43.11	48.47	46.80	42.60	43.83	43.72	46.97	44.49	44.53	44.44	44.05	48.32	46.29
13日	43.19	42.39	44.41	46.26	44.75						42.91	43.52	44.95	47.10	44.90
14日	42.88	43.33	43.29	47.37	45.68						42.56	42.38	44.13	45.85	43.58
15日	43.24	43.41	43.64	47.61	45.95	43.92	45.28	44.62	48.35	45.74	41.69	43.05	42.99	46.59	43.91
16日						45.03	46.48	45.42	49.23	46.58	41.74	42.55	43.66	45.77	43.03
17日						45.34	47.15	46.49	49.85	46.79					
18日	43.36	42.70	-	46.96	45.24	46.50	47.90	47.37	50.89	48.22					
19日	42.66	42.33	43.51	46.66	44.65	46.82	47.73	48.56	50.88	48.52	42.09	42.42	-	45.95	43.30
20日	42.73	42.82	43.57	47.17	44.94						41.55	42.66	43.04	45.88	43.44
21日	42.93	41.76	44.23	46.20	44.75						42.54	43.74	43.95	46.83	45.34
22日	41.71	41.47	42.55	45.69	44.19	47.05	46.00	47.25	49.16	47.05	43.27	44.32	-	47.65	46.32
23日						45.34	46.60	45.98	49.96	48.10	42.89	43.01	44.82	45.89	44.48
24日						45.25	45.68	46.49	49.05	46.77					
25日	41.35	40.45	42.19	44.72	43.13	45.28	46.26	46.16	49.67	47.33					
26日	40.62	40.57	41.74	44.87	42.92	45.75	46.39	46.57	49.92	47.64	42.16	43.55	43.89	47.35	45.93
27日	40.49	39.63	41.63	43.47	41.92						42.30	42.39	44.66	45.97	44.67
28日	39.79	39.14	40.80	42.70	41.14						42.21	44.65	43.58	48.69	47.05
29日	38.97	39.10	40.20	42.46	41.60	45.44	46.01	46.34	49.26	46.98	44.34	45.69	46.26	49.24	47.83
30日						45.25	45.16	46.39	48.37	46.35	44.63	45.88	46.38	49.06	48.24
31日						43.91	43.71	45.47	47.04	44.70					
平均	42.68	42.42	43.46	46.53	44.80	43.15	43.94	44.29	47.16	44.80	42.89	43.71	44.40	47.24	45.23

2016	10月					11月					12月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日						44.53	44.89	45.77	48.14	46.67	49.35	50.55	49.88	53.94	511.06
2日						43.12	43.72	44.84	46.86	45.34	50.49	51.09	50.33	54.46	51.68
3日	46.64	47.93	46.98	50.89	48.81	42.65	42.99	-	46.35	44.66					
4日	46.70	47.99	47.69	50.87	48.69	41.87	42.18	43.68	45.58	44.07					
5日	47.74	48.95	48.31	51.86	49.83						51.32	51.45	50.97	54.94	51.79
6日	47.84	49.78	48.59	52.51	50.44						50.98	51.09	51.75	53.93	50.93
7日	48.58	49.17	49.45	51.93	49.81	41.98	42.76	43.55	46.15	44.89	50.22	50.31	51.10	53.00	49.77
8日						42.22	42.58	43.66	46.04	44.98	50.04	51.22	50.29	53.89	50.84
9日						41.90	43.19	42.56	46.36	45.27	50.95	51.62	51.28	54.33	51.50
10日	48.31	50.28	-	53.14	51.35	42.67	42.68	44.02	45.84	44.66					
11日	48.81	49.81	50.05	52.41	50.79	41.54	41.79	43.24	44.75	43.41					
12日	48.69	49.25	49.62	51.81	50.18						53.24	52.69	54.09	55.69	52.83
13日	48.07	49.50	48.57	52.03	50.44						52.39	52.90	52.85	55.72	52.98
14日	48.63	49.52	49.25	51.95	50.35	40.94	41.58	42.29	44.43	43.32	51.83	51.09	52.50	53.90	51.04
15日						41.84	43.93	42.60	46.95	45.81	50.96	51.50	51.53	54.02	50.90
16日						42.90	43.45	44.59	46.63	45.57	51.29	52.60	51.75	55.21	51.90
17日	48.22	48.90	48.96	51.52	49.94	42.83	43.09	44.03	46.49	45.42					
18日	48.24	48.94	48.91	51.68	50.29	42.33	43.90	43.79	46.86	45.69					
19日	49.06	49.82	49.25	52.67	51.60						52.18	51.96	52.82	54.92	52.12
20日	48.51	48.72	49.58	51.38	50.43						51.99	52.20	52.13	55.35	52.23
21日	48.08	49.24	48.62	51.78	50.85	44.34	46.06	45.13	48.90	47.49	52.25	51.79	52.89	54.46	52.49
22日						45.25	46.15	47.18	49.12	48.03	51.73	52.14	52.02	55.05	52.95
23日						45.35	46.04	-	48.95	47.96	51.74	52.37	-	55.16	53.02
24日	48.15	48.98	48.91	51.46	50.52	45.22	45.98	46.72	49.00	-					
25日	47.83	47.99	48.59	50.79	49.96	44.88	44.44	46.29	47.24	46.06					
26日	46.96	47.66	47.29	49.98	49.18						-	-	52.69	-	-
27日	47.23	48.31	47.58	50.47	49.72						52.25	53.34	52.55	56.09	53.90
28日	47.04	47.52	47.98	49.71	48.70	43.84	45.38	45.13	48.24	47.08	53.39	53.58	53.52	56.22	54.06
29日						43.87	43.70	45.76	46.38	45.23	53.46	53.59	53.77	56.14	53.77
30日						44.80	47.60	44.59	50.47	49.44	53.30	54.13	54.37	56.82	53.72
31日	45.83	45.57	46.78	48.30	46.86										
平均	47.86	48.75	48.55	51.39	49.94	43.22	44.00	44.47	47.08	45.76	51.68	52.06	52.15	54.92	74.07

2017	1月					2月					3月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日						52.76	54.65	53.61	56.80	53.88	54.15	54.97	55.07	56.36	53.83
2日						53.92	54.67	54.82	56.56	53.54	53.74	53.65	54.76	55.08	52.61
3日	53.13	53.16	-	55.47	52.32	54.24	55.07	55.22	56.81	53.83	53.01	54.14	53.53	55.90	53.33
4日	52.71	54.27	53.73	56.46	53.26										
5日	53.02	54.83	54.34	56.89	53.76										
6日	53.50	54.69	54.68	57.10	53.99	53.77	54.29	55.62	55.72	53.01	53.13	54.29	54.16	56.01	53.20
7日						52.78	53.36	54.55	55.05	52.17	53.54	54.22	54.37	55.92	53.14
8日						52.13	53.45	53.21	55.12	52.34	52.69	51.68	54.01	53.11	50.28
9日	52.85	52.63	-	54.94	51.96	52.76	53.95	54.07	55.63	53.00	50.82	50.87	52.26	52.19	49.28
10日	51.46	51.56	52.90	53.64	50.82	53.23	54.74	54.30	56.70	53.86	49.81	50.04	51.34	51.37	48.49
11日	50.98	53.01	51.63	55.10	52.25										
12日	52.30	54.24	53.07	56.01	53.01										
13日	52.64	53.59	54.05	55.45	52.37	53.47	53.85	54.97	55.59	52.93	49.00	50.01	49.84	51.35	48.40
14日						53.31	54.09	54.06	55.97	53.20	48.63	49.56	50.09	50.92	47.72
15日						53.10	54.02	54.10	55.75	53.11	49.17	50.20	50.30	51.81	48.86
16日	52.17	53.85	53.59	55.86	-	53.14	53.91	54.16	55.65	53.36	49.70	50.15	50.79	51.74	48.75
17日	52.60	53.57	53.58	55.47	52.48	53.11	54.09	54.25	55.81	54.25	49.36	50.16	50.43	51.76	48.78
18日	52.22	52.09	53.60	53.92	51.08										
19日	51.45	52.50	52.38	54.16	51.37										
20日	51.80	53.58	52.55	55.49	52.42	53.49	54.38	54.52	56.18	-	49.18	50.09	-	51.62	48.22
21日						53.88	54.75	54.56	56.06	54.06	49.23	49.48	50.56	50.96	47.34
22日						53.48	53.93	55.10	55.84	53.59	48.28	49.20	49.45	50.64	48.04
23日	52.10	53.47	53.54	55.23	52.75	53.95	54.90	54.71	56.58	54.45	48.35	48.82	49.79	50.56	47.70
24日	52.51	53.69	53.51	55.44	53.18	53.61	54.44	55.10	55.99	53.99	48.26	49.22	49.39	50.80	47.97
25日	52.14	53.63	53.47	55.08	52.75										
26日	52.91	54.39	53.82	56.24	53.78										
27日	52.88	53.72	54.22	55.52	53.17	53.85	54.73	55.06	55.93	54.05	48.25	49.11	49.21	50.75	47.73
28日						53.40	54.42	54.95	55.59	54.01	48.84	49.54	49.79	51.33	48.37
29日											49.54	50.60	50.22	52.42	49.51
30日	52.78	53.41	53.23	55.23	52.63						50.20	51.31	51.19	52.96	50.35
31日	52.19	53.90	53.21	55.70	52.81						50.43	52.30	51.37	52.83	50.60
平均	52.40	53.51	53.43	55.45	52.61	53.37	54.28	54.55	55.97	53.51	50.32	51.03	51.45	52.54	49.67

2017	4月					5月					6月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日						49.15	50.38	50.95	51.52	48.84	48.85	49.17	50.13	50.63	48.36
2日						48.97	49.33	50.44	50.46	47.66	47.32	48.72	49.28	49.95	47.66
3日	50.68	51.57	52.13	53.12	50.24	48.34	49.53	-	50.79	47.82					
4日	50.59	52.45	51.47	54.17	51.03	47.44	47.33	-	48.38	45.52					
5日	51.95	52.55	53.08	54.36	51.15	46.56	48.39	-	49.10	46.22	47.37	48.28	49.43	49.47	47.40
6日	51.82	53.24	52.70	54.89	51.70						46.97	48.91	48.69	50.12	48.19
7日	52.91	53.64	54.35	55.24	52.24						46.78	46.92	48.90	48.06	45.72
8日						46.87	48.29	48.99	49.34	46.43	45.78	46.67	47.56	47.86	45.64
9日						46.83	47.63	48.69	48.73	45.88	45.48	47.03	46.99	48.15	45.83
10日	53.13	54.45	54.11	55.98	53.08	47.31	49.02	48.41	50.22	47.33					
11日	53.36	54.86	54.59	56.23	53.40	48.37	49.46	49.75	50.77	47.83					
12日	53.67	54.27	55.16	55.86	53.11	48.27	49.59	49.93	50.84	47.84	45.93	47.19	47.45	48.29	46.08
13日	53.37	54.45	54.73	55.89	53.18						46.01	47.57	47.72	48.72	46.46
14日	-	-	55.04	-	-						45.16	45.85	47.25	47.00	44.73
15日						49.72	50.58	50.62	51.82	48.85	44.38	45.54	46.09	46.92	44.46
16日						49.71	50.46	50.97	51.65	48.66	44.58	45.95	45.76	47.37	44.74
17日	52.94	53.45	54.18	55.36	52.65	49.43	50.95	50.51	52.21	49.07					
18日	52.60	53.61	54.24	54.89	52.41	49.87	51.19	51.28	52.51	49.35					
19日	51.88	51.48	53.49	52.93	50.44	50.87	52.38	52.00	53.61	50.33	44.46	45.47	46.05	46.91	44.20
20日	50.48	51.58	52.10	52.99	50.27						43.90	44.66	45.79	46.02	43.23
21日	49.99	50.73	52.01	51.96	49.62						43.14	43.49	44.23	44.82	42.53
22日						51.50	52.39	53.07	53.87	50.73	42.58	43.98	43.85	45.22	42.84
23日						51.34	52.77	52.74	54.15	51.47	43.02	44.47	44.53	45.54	43.01
24日	49.64	50.55	51.36	51.60	49.23	51.96	52.39	53.25	53.96	51.36					
25日	49.21	51.18	51.03	52.10	49.56	51.24	49.79	53.30	51.46	48.90					
26日	49.63	50.46	51.23	51.82	49.62	49.48	50.69	50.16	52.15	49.80	43.14	44.75	45.14	45.83	43.38
27日	48.90	50.53	51.00	51.44	48.97						44.23	45.55	45.11	46.65	44.24
28日		50.40	51.05	51.73	49.33						44.48	46.26	45.69	47.31	44.74
29日						49.67	50.59	50.99	52.29	-	45.36	46.24	46.61	47.42	44.93
30日						49.39	50.22	51.07	51.84	49.66	45.63	47.46	46.76	47.92	46.04
31日						48.69	49.02	50.43	50.31	48.32					
平均	51.49	52.39	52.95	53.82	51.12	49.17	50.10	50.88	51.39	48.54	45.21	46.37	46.77	47.55	45.20

2017	7月					8月					9月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日						49.61	50.56	51.38	51.78	49.16	49.52	51.25	51.03	52.75	47.29
2日						49.73	51.02	50.08	52.36	49.59					
3日	47.17	48.46	47.94	49.68	47.07	50.24	50.58	50.79	52.01	49.03					
4日	47.57	48.50	48.48	49.61	-	49.94	51.10	50.50	52.42	49.58	50.20	50.74	50.76	52.34	-
5日	47.04	46.43	48.44	47.79	45.13						50.82	51.87	50.76	53.38	48.66
6日	46.52	46.59	47.18	48.11	45.52						51.88	52.65	51.84	54.20	49.16
7日	45.11	45.45	46.46	46.71	44.23	50.04	50.94	50.82	52.37	49.39	52.48	52.99	52.24	54.49	49.09
8日						50.49	50.73	51.00	52.14	49.17	52.53	52.35	52.95	53.78	47.48
9日						50.47	51.40	50.53	52.70	49.56					
10日	44.77	45.73	45.77	46.88	44.40	50.70	50.11	51.38	51.90	48.59					
11日	44.79	46.90	45.91	47.52	45.04	49.37	50.38	-	52.10	48.82	51.82	52.29	52.26	53.84	48.07
12日	46.02	46.38	47.11	47.74	45.49						52.08	52.66	52.06	54.27	48.23
13日	45.66	47.06	46.68	48.42	46.08						52.92	53.65	52.39	55.16	49.30
14日	46.40	47.70	47.35	48.91	46.54	49.46	49.22	50.44	50.73	47.59	53.63	53.78	53.27	55.47	49.89
15日						48.45	49.13	49.35	50.80	47.55	53.64	54.06	53.64	55.62	49.89
16日						48.69	48.65	49.45	50.27	46.78					
17日	46.80	47.09	-	48.42	46.02	48.07	48.93	48.75	51.03	47.09					
18日	46.45	47.57	47.38	48.84	46.40	48.86	50.94	49.07	52.72	48.51	53.78	53.97	-	55.48	49.91
19日	46.85	48.40	47.58	49.70	47.12						53.81	53.79	53.75	55.14	49.48
20日	47.48	47.99	48.59	49.30	46.79						54.06	54.75	53.71	56.29	50.41
21日	46.99	46.66	48.16	48.06	45.77	49.80	49.78	50.60	51.66	47.37	54.59	55.08	54.45	56.43	50.55
22日						49.50	50.12	49.91	51.87	47.64	54.84	55.12	54.64	56.86	50.66
23日						49.49	50.73	49.85	52.57	48.41					
24日	46.01	47.31	47.15	48.60	46.34	49.76	50.31	50.58	52.04	47.43					
25日	47.11	49.48	47.85	50.20	47.89	49.93	50.40	50.53	52.41	47.87	55.62	56.98	54.82	59.02	52.22
26日	48.51	49.34	49.27	50.97	48.75						56.43	56.46	56.74	58.44	51.88
27日	48.88	49.90	49.55	51.49	49.04						56.07	56.08	56.48	57.90	52.14
28日	49.46	50.83	49.82	52.52	49.71	49.86	50.11	50.51	51.89	46.57	55.59	55.68	55.78	57.41	51.56
29日						49.51	50.28	50.10	52.00	46.44	55.20	55.78	55.44	57.54	51.67
30日						49.41	49.51	50.07	50.86	45.96					
31日	49.97	51.15	50.81	52.65	50.17	49.36	50.94	49.42	52.38	47.23					
平均	46.93	47.85	47.87	49.15	46.68	49.60	50.26	50.23	51.87	48.06	53.41	53.90	53.45	55.51	49.88

2017	10月					11月					12月				
	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI	OPEC バスケット	ドバイ 現物	東工取 中東原油	ICE ブレント	NYMEX WTI
1日						59.23	58.55	58.81	60.49	54.30	61.71	60.99	60.04	63.73	58.36
2日	54.61	54.63	54.69	56.12	50.58	58.49	58.88	58.24	60.62	54.54					
3日	54.29	54.25	53.96	56.00	50.42	59.15	60.13	-	62.07	55.64					
4日	53.93	54.03	53.75	55.80	49.98						61.46	59.86	60.52	62.45	57.47
5日	54.63	55.14	53.88	57.00	50.79						60.87	60.31	59.58	62.86	57.62
6日	54.47	53.81	54.90	55.62	49.29	61.05	62.12	60.07	64.27	57.35	60.73	58.85	59.90	61.22	55.96
7日						62.07	61.52	61.78	63.69	57.20	60.12	59.73	58.88	62.20	56.69
8日						61.61	61.27	61.01	63.49	56.81	61.03	60.88	59.50	63.40	57.36
9日	53.70	53.74	-	55.79	49.58	61.72	61.79	61.11	63.93	57.17					
10日	54.23	54.54	53.57	56.61	50.92	61.91	61.46	61.44	63.52	56.74					
11日	54.54	55.11	54.44	56.94	51.30						61.94	61.47	60.09	64.69	57.99
12日	54.44	54.52	54.52	56.25	50.60						62.75	60.17	61.91	63.34	57.14
13日	55.12	55.21	54.52	57.17	51.45	61.27	61.16	61.35	63.16	56.76	61.50	59.57	60.55	62.44	56.60
14日						60.52	59.59	60.83	62.21	55.70	60.87	60.51	59.43	63.31	57.04
15日						59.79	59.87	59.36	61.87	55.33	61.48	60.42	60.10	63.23	57.30
16日	55.74	55.89	55.63	57.82	51.87	59.98	59.33	59.55	61.36	55.14					
17日	55.83	55.97	55.65	57.88	51.88	59.90	60.64	59.04	62.72	56.55					
18日	56.12	56.20	55.76	58.15	52.04						61.64	60.65	60.32	63.41	57.16
19日	55.52	55.41	55.96	57.23	51.29						61.72	61.02	60.45	63.80	57.46
20日	55.41	56.06	55.22	57.75	51.47	60.33	60.04	60.40	62.22	56.09	62.16	61.94	61.01	64.56	58.09
21日						60.49	60.28	59.98	62.57	56.83			62.02	61.46	64.90
22日						61.10	60.88	60.54	63.32	58.02			62.46	61.73	65.25
23日	55.78	55.47	55.73	57.37	51.90	61.14	60.93	-	63.55	-					
24日	55.59	56.41	55.24	58.33	52.47	61.64	61.22	60.84	63.86	58.95					
25日	55.59	56.50	56.11	58.44	52.18						-	-	61.95	-	-
26日	56.45	57.52	56.15	59.30	52.64							64.16	62.17	67.02	59.97
27日	57.54	58.76	57.10	60.44	53.90	61.51	61.32	61.05	63.84	58.11		63.46	63.46	66.44	59.64
28日						61.31	60.70	60.65	63.61	57.99		63.75	63.64	66.72	59.84
29日						61.14	60.37	60.29	63.11	57.30		64.15	64.14	66.87	60.42
30日	58.27	59.04	58.14	60.90	54.15	61.06	60.23	60.27	63.57	57.40					
31日	58.53	59.22	58.57	61.37	54.38										
平均	55.47	55.79	55.40	57.65	51.59	60.75	60.56	60.33	62.87	56.66	61.43	61.32	60.99	64.09	57.95